Index of Claims

Appl	ication/C	ontrol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/748,030 Examiner

Tuan A. Vu

ROTHMAN ET AL. Art Unit

2193

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

÷ Restricted

Interference

0 Objected

											, ,											
Cla	aim	_			[	<u>Dat</u>	e			_		Cla	aim	L.,			1	) Dat	<u>e</u>			
Final	Original	12/6/06										Final	Original									
	1	1								$\vdash$	1		51		ヿ			$\vdash$			$\vdash$	$\Box$
	2	V	Г					$\vdash$	1	<u> </u>	1		52	П	$\neg$		$\overline{}$	$\vdash$	$\vdash$			Н
	3	1	$\vdash$							$\vdash$	1		53	$\Box$	寸		_	Г			$\vdash$	
	4	1	$\overline{}$			Τ	Г	T	$\Box$		1		- 54	П	ヿ		_	$\vdash$			_	$\Box$
	5	V									1		55	$\Box$							Г	
	6	1									1		56	П	$\neg$							
	7	1				Π			Г	Г	1		57									П
	8	1									1		58		T				Π	Γ		
	9	1			•								59					Γ	Π			
	10	1											60						Г			
	11	1											61					Г				
	12	1											62					П	Г			
	13	1											63		П						Г	
	14	1											64					П				
	15	4				Π							65		$\neg$							
	16	1											66									
	17	1											67									
	18	1											68									
	19	1											69		$_{\perp}$							
	20	1											70									
	21	1											71									
	22	1											72									
	23	1											73									
	24	1	_	<u></u>			$oxed{oxed}$						74	Ш	$\Box$				_			
<u> </u>	25	1	匚	L		_	L	L					75		$\sqcup$						7	Ŀ
$oxed{}$	26	1	L	Ш	L				L				76		_							
<u></u>	27	1						_	<u> </u>				77								L	Ш
	28	7				_		L					78		_				_		_	Ш
$\perp$	29	1			$\sqsubseteq$		L.	_	_	<u> </u>			79	Ш	_							Ш
	30	7	_			_			_				80	Щ	_	_		_				
<u> </u>	31					<u> </u>	<b>.</b>						81	Ш	_			<u> </u>	_	_		Ш
	32				_	<u> </u>		_	_	L_			82	Ш	_	_		L	_			Ш
	33	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>	⊢	_			83		_				ļ	L.	<u> </u>	
	34					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			84	_	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	35	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			85	Щ.	4	_		<u> </u>		<u> </u>		
$\vdash$	36	<u> </u>		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_				86	$\vdash \downarrow$	_	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>
	37	Щ	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$			87	$\vdash \vdash$	-	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<b> </b>
	38	_	<b>—</b>	$\vdash$	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>			88	$\vdash$	-	_			$\vdash$	$\vdash$	-	
$\vdash$	39			<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	-	_			89	$\vdash \downarrow$	_	_		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \dashv$
$\vdash$	40	_		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			90	$\vdash \downarrow$	-	-		<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	Н
	41 42	_	_	$\vdash$		-	$\vdash$	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$			91	$\dashv$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
	43	<u> </u>		Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>			92 93	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_		-	-	_	
$\vdash\vdash$	44		Ь—	Н		$\vdash$	├-	├	<u> </u>		( }		94		$\dashv$	$\dashv$		Ь-	-	<del>  -</del>	_	
$\vdash$	45		—	Н		-	-	$\vdash$		<del> </del>			95	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	<b>—</b>	<del> </del>			$\vdash$
$\vdash$	46			$\vdash$		-		-	<del> </del>	$\vdash$		-	96	$\vdash$	-+	-	_	<del> </del>	├	-		$\vdash$
$\vdash \vdash$	47	-	<del>-</del>	Н		-		├	$\vdash$	-			97	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	-		$\vdash$
<del>                                     </del>	48			Н	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>				98	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash$	-	-	$\vdash\dashv$
	49	_	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$			99	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	<b>-</b>	-	├─		$\dashv$
$\vdash$	50		H	H	$\vdash$	H	<b></b>	$\vdash$		-			100	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$			$\dashv$
	- 00			L	لب	نـــا		<u> </u>		Ь.	ı L		.00					Щ.		Ц.		

Cli	aim	T			1	Date	P.		-	
<u> </u>		<del>                                     </del>	Τ			1	Ť			Г
Final	Original									
"										
	51			Г			┪			
	51 52		П	Г	Г	Г				
	53							·	Г	
	- 54									
	53 54 55									
	56									
	57		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L		_	L		
	58 59		_	L		L	<u>_</u>	_	L	
	59			L	_	乚	匚	L_	L	
	60	_		_	<u></u>	乚		L		L
	61			匚	<u>_</u>	匚	L		_	
	62 63	<u>_</u>	_	_	_	<u> </u>	L	L-	_	L_
<u></u>	63	_	<u> </u>	ļ	<b>L</b>	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш
<u> </u>	64 65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,
	65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
⊢	66	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	67	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	68	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	69 70 71	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
	70	⊢	<u> </u>	l—	┡	<u> </u>	_	-	_	_
	71	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	-		├—	├—	<b>_</b>
-	72	-			⊢	_	-	-	-	_
-	72 73 74 75 76	-	-		_	_	-	-		<u> </u>
	75	H		-		-	-	-		$\vdash$
-	76	┢╾	┢				H		-	l-
_	77	┢	-	┝			$\vdash$	_		$\vdash$
	78	_	_	-			H		-	
	77 78 79	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-			$\vdash$	
	80		1						-	Н
	80 81	$\vdash$		_					$\vdash$	$\vdash$
	82			$\vdash$	$\vdash$					М
	82 83	Γ								П
	84									
	85									
	86									
	87									
	88									
	89									
<u></u>	90	L								
L	91	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	<u> </u>		L.	Ш
	92	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>	_		_	_	Щ
<u> </u>	93	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>		Ш
<u> </u>	94	_	<u> </u>		_	_	_		_	Ш
<u> </u>	95	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Ш
$\vdash$	96	Н	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	97	Н	H	Ь.	-	-	-	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
$\vdash$	98 99	-	-	-	-	-		<del> </del>		$\vdash\vdash$
<b></b>	100	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	$\vdash\vdash$
1	100									

Tell         Tell <td< th=""><th>Cli</th><th>aim</th><th>Г</th><th></th><th>_</th><th>(</th><th>Date</th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	Cli	aim	Г		_	(	Date				
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149		÷	T			Г	Г				П
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	ᡖ	i.	l				Ι.		l		
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         148       149	Ë	.Ē	ı			ĺ					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149									1	l	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	101	-	_	一	-	$\vdash$			_	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		_	-	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	├─	-	⊢	┝	-		-	$\vdash$	Н
105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		103	$\vdash$	$\vdash$	-	H	-	_	⊢	⊢	$\vdash$
106       107         108       109         110       111         112       113         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		104	┢	H	├	-	<u> </u>				Н
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		105	├	$\vdash$	⊢	_		-		<del> </del>	Н
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		100	├	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148         149       149		107	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>	
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         143       144         145       146         147       148         149       149		108	_	_	_	<u> </u>	_	_		_	Ш
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		109	<u> </u>	_	_	_	_		_	<u> </u>	Ш
112       113         114       115         116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		110	_	ļ.,		_	L	_		_	$\square$
116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		111				_				_	
116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		112	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ш		<u> </u>	
116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		113	_		<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	Ш
116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		114			L						
116       117         118       119         120       121         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		115									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118				Γ					
120		119									
121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		120			_						
124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		121	-		┢	$\vdash$	$\vdash$		_	-	Н
124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		122	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$		_	-	Н
124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   148   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140		123	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		-		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	<u> </u>	├-			H	_	-		$\vdash$
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	$\vdash$	_		-	_	_		Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	$\vdash$	-	_	-	_		_	$\vdash$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_		-	-	_	_	_		$\Box$
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_	-		_	L	_	_		Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129		_			$\perp$				Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	<u> </u>	igspace	L	<u> </u>	Щ				Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		131								$oxed{oxed}$	Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132		$ldsymbol{le}}}}}}$		<u></u>					Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		133		_					_		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
140		139									$\sqcap$
141		140		М	$\neg$				_		$\exists$
142 143 144 145 146 147 148 149		141		Н	_					_	$\dashv$
143		142		Н		$\vdash$	Н				$\dashv$
144 145 146 147 148 149 149				Н			$\vdash$	-		-	Н
145 146 147 148 149 149				Н	_		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
146 147 148 149	-1			Н	-		Н	$\vdash$			$\vdash$
147 148 149					_		Н	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
148 149				Н	-		Н				Щ
149			ļ	$\vdash$			Ш	Ш		<u> </u>	$\vdash$
				Щ			Ш	Щ		<u> </u>	$\vdash \vdash$
150				Щ				Щ		Ц.	Ш
<del></del>		150									